Call Us First

Do not return to the store!
For assistance with your Retractable Screen installation, or for additional product information, call our toll-free customer service number: 1-866-ODL-4YOU, or visit us online at www.odl.com.

Important

Be sure to first read through and then follow completely all step-by-step instructions. This will help to insure proper installation and functionality. Expect installation to take from 1 to 2 hours.

Attention

Retractable Screens are not intended to provide security or provide for the retention of objects, animals, or persons within the interior.

RTM Installation Instructions

Las instrucciones en español comienzan en la página 19

ODL RETRACTABLE SCREEN for exterior doors

Installation Instructions & Maintenance Manual

patent pending

Parts Identification

TOOLS

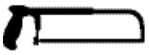
measuring tape

pencil

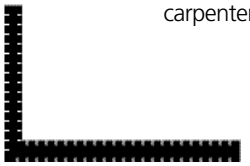
flat blade screwdriver

phillips screwdriver/ power driver

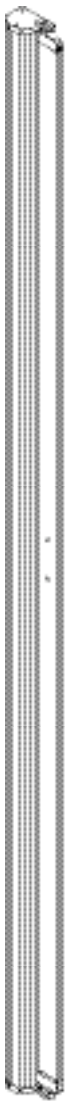
metal file

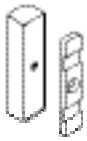

hack saw/metal cutting saw

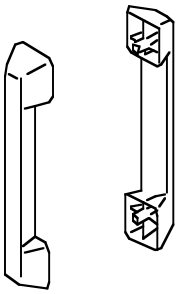
drill
- 3/32" drill bit
- 5/32" drill bit
- 1/8" drill bit

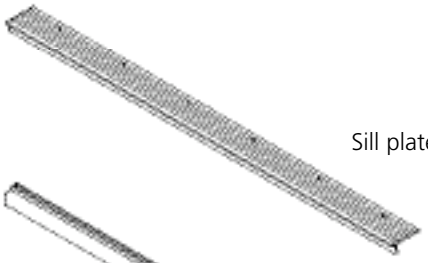

carpenter's square

Items in Screen Kit


Screen housing

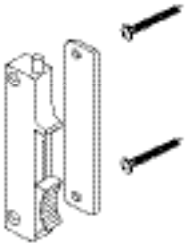

Strike plate mount and strike plate

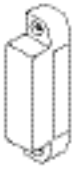

Inside and outside handles

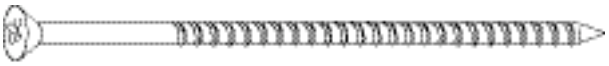

Sill plate

Top track

Bottom track


Slide bolt, shim and 1" pan head phillips screws for double door


Magnetic catch assembly


Two 3" painted flat head phillips housing screws

Six 3/4" mill finished flat head phillips sill plate screws

Five 1-1/4" painted pan head phillips track screws

One 1" mill finished flat head phillips (for single door strike plate)

Three 1-3/4" painted pan head phillips short sill screw and handle screws

One 3/8"mill finished flat head phillips screw (for double door strike plate)

Two 1" painted flat head phillips magnetic catch screws

Six rubber washers

Special Notes

Thank you for purchasing your Retractable Screen. We hope it provides you with many seasons of enjoyment.

The following instructions outline the step-by-step process to install your Retractable Screen. Before beginning, please review the entire instructions and familiarize yourself with the component parts shown on the previous page.

Use safe procedures and always wear safety glasses when working with tools. Check all your measurements carefully before cutting or drilling. A friend will be helpful when installing your Retractable Screen.

1

Qualify Your Door

(A)
Make sure you have the correct screen for your door. Any height screen can be installed on an inswing door while only the short screen should be used on an outswing door.

(B)
Measure your height*
short screen = outswing door or 6'5" to 6'6" door
standard screen = 6' 8" door
tall screen = 8' 0" door

*If your door is slightly taller than the required height, you can add a filler strip for the top track to install on.

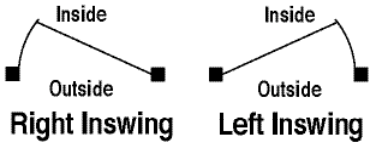
(C)
Measure your width
single doors up to 3 ft. wide
double doors up to 6 ft. wide
(2 units required for double doors)

(D)
Check Trim
Make sure you have a flat surface on door trim to mount screen and track to.

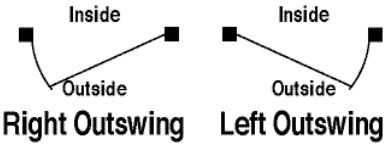
REGULAR MAINTENANCE

If your screen retracts too slowly: wipe down tracks with a lubricant such as a furniture polish or WD-40.

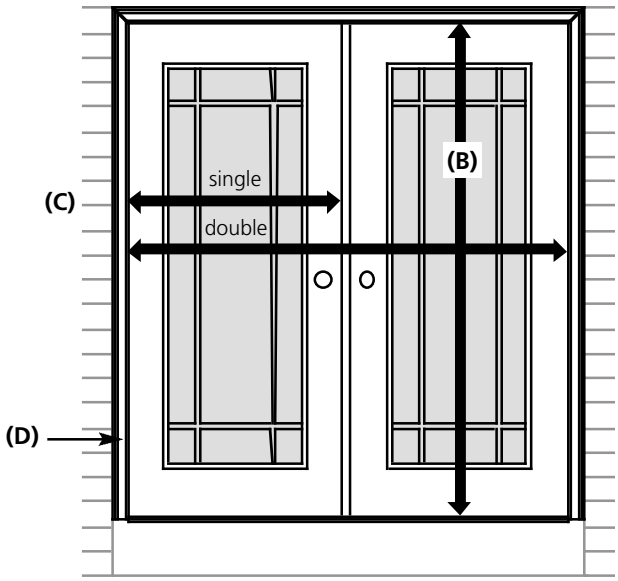
(A) Fits These Doors



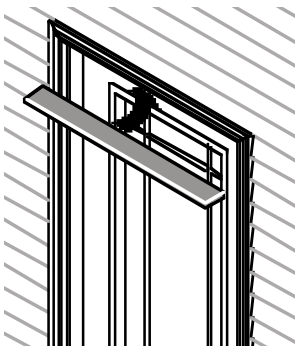
= short, standard or tall screen



= short screen



* for slightly taller doors



Determine Your Sill Type

2

Determine Your Sill Type

TOOLS & PARTS

none

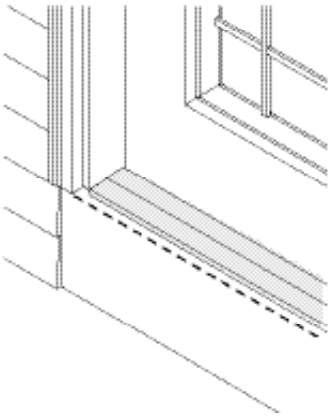
TIP

It is important to determine your sill type now for some of the installation steps will vary depending on your sill type.

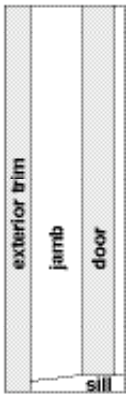
Note: If you have an outswing door and are installing screen on the inside of your home, your sill image will be slightly different. You must still determine where sill stops in relation to inside door trim. Follow remaining steps as if images showed inside of home.

Short:
You have a "Short Sill" if your sill stops short of the exterior trim.

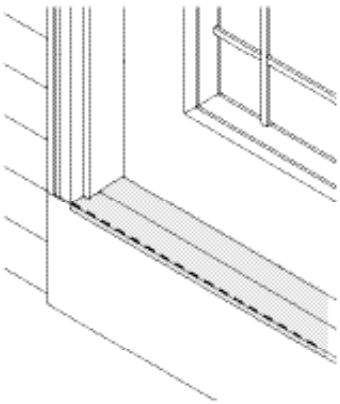
Important:
See page 4 for short sill preparation. This must be done prior to installing screen.



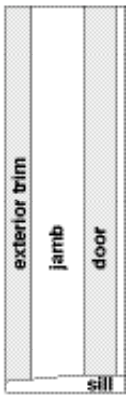
End View
Short Sill



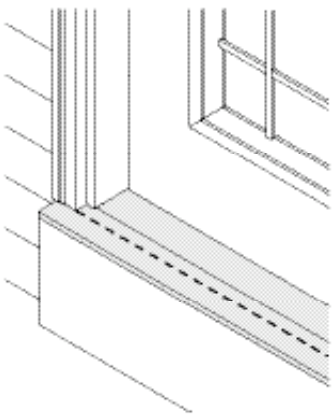
Flush:
You have a "Flush Sill" if your sill stops flush with the exterior trim.



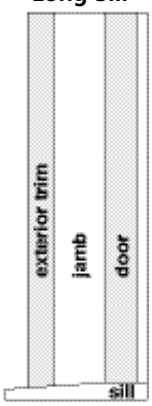
End View
Flush Sill



Long/Extended:
You have a "Long/ Extended Sill" if your sill extends out past your exterior trim.



End View
Long Sill

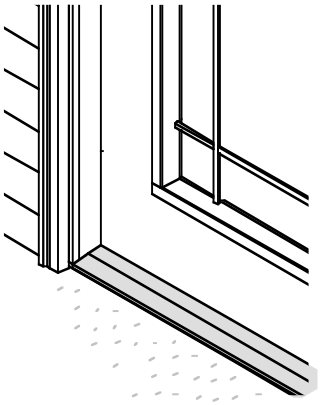


Short Sill Preparation

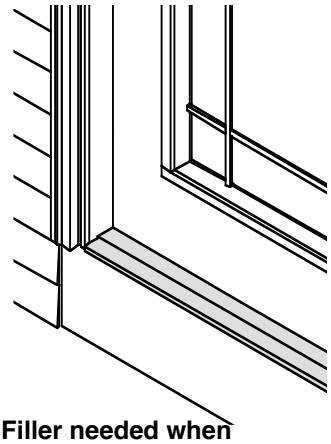
Short Sill Preparation

If you have a short sill that sits on top of a step, you will be required to add a filler strip for bottom track to rest on.

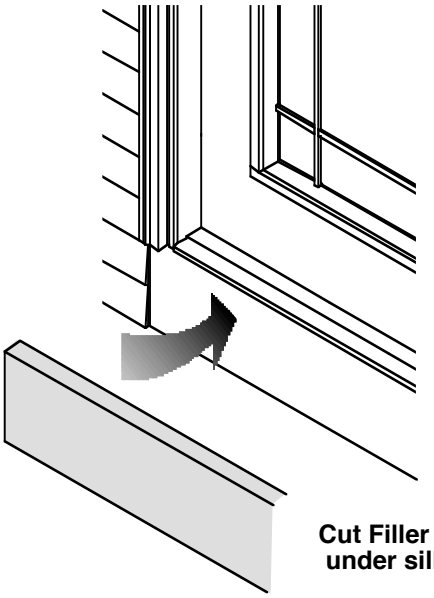
Filler strip must be flush with the bottom of sill & extend past exterior trim 1". Make sure filler strip is secured for the bottom track to rest on.



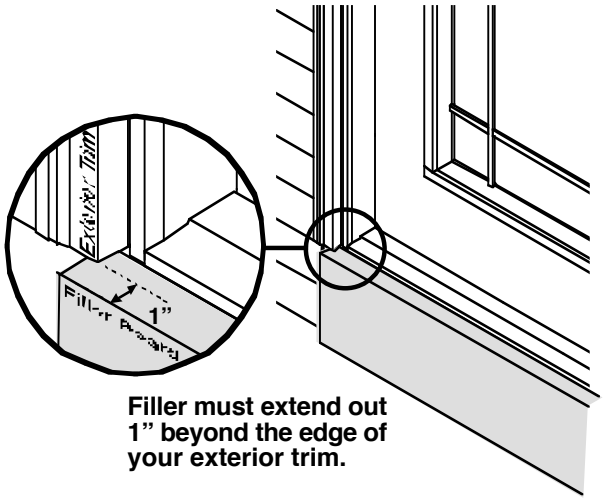
Filler not needed when short sills have ground directly underneath sill plate.



Filler needed when short sill sits on top of a step.



Cut Filler and place under sill lip



Filler must extend out 1" beyond the edge of your exterior trim.

Filler in place.

For Double Doors Only

TOOLS & PARTS

pencil	(2) slide bolt bags
drill	
1/8" drill bit	
screwdriver	
measuring tape	

3

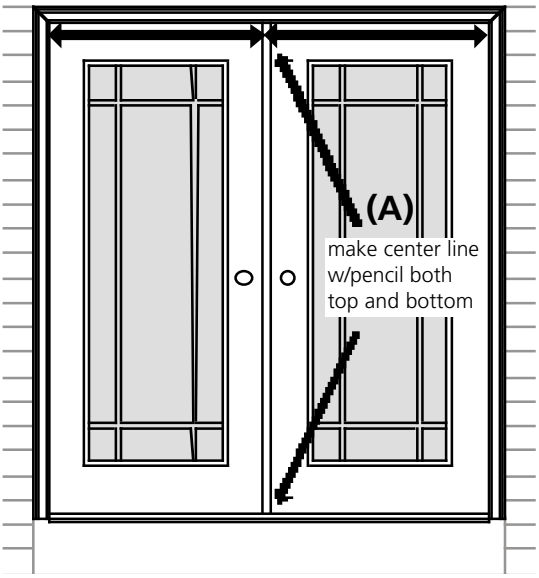
For Double Doors Only

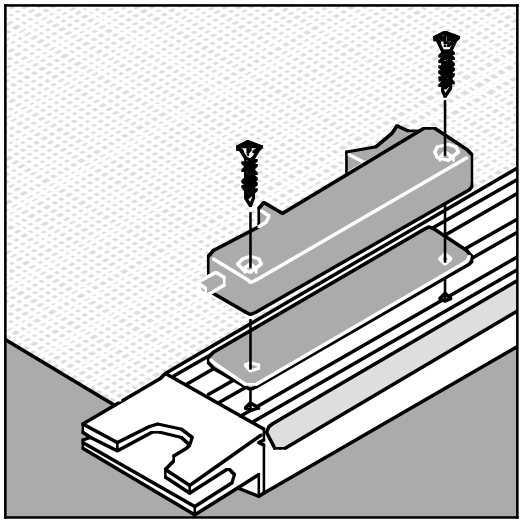
(A)
Measure and mark the center point both top and bottom.

(B)
Install two (2) slide bolts on one of your retractable screen units. This will act as your fixed screen.

(C)
Slide bolts lock one of your screens in place. This screen will cover your fixed door and acts as the latch point for your second screen.

Place slide bolt shim on screen handle surface that will face inside the house. Align flush to plastic end cap and center holes on slot in handle. Mark and drill 1/8" pilot hole for each screw. Place slide bolt over shim and, with slide toward screen fabric, attach using 1" screws. Repeat for other end of handle.





(B)

(C)

Install Pull Handles

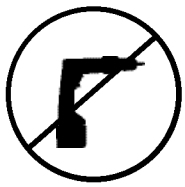
4

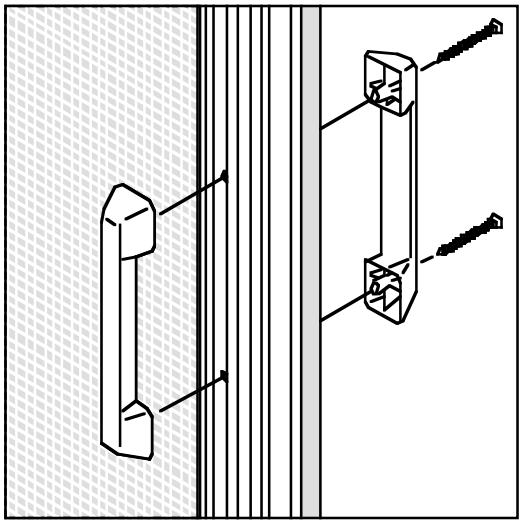
Install Pull Handles

(A)
Align pull handles on the handle extrusion. Install using the 1 3/4" pan head screws.

TOOLS & PARTS

(2) pull handles
(2) 1 3/4" pan head screws
phillips screwdriver





Install Screen Housing

(for double door installation,
install each housing as shown below)

TOOLS & PARTS

(2) 3" housing screws
phillips screwdriver
drill
3/32" bit
square

5

Install Screen Housing

TIP

It will be helpful to have a friend assist you in holding the housing, to ensure proper alignment.

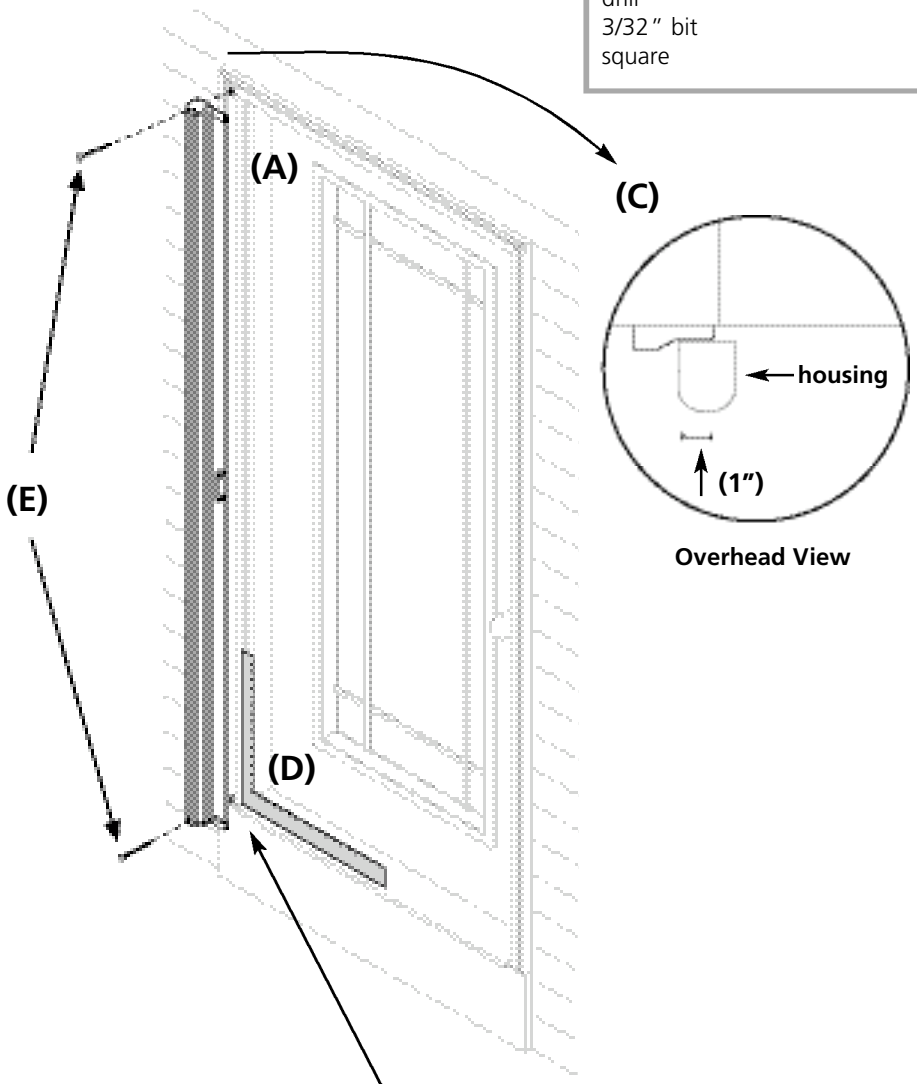
(A)
Take the housing to hinge side of door and line up with exterior trim.

(B)
If you have a **short or flush sill**, position the housing so that the bottom housing end cap is level with the bottom of sill face. If you have a **long/extended sill**, position the housing so that it rests on top of sill.

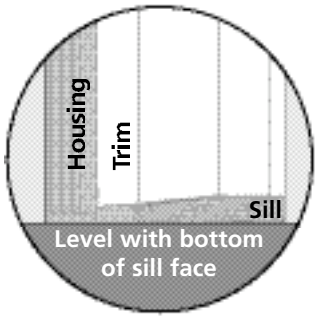
(C)
Position housing so that there is at least 1" of overlap on your wood trim.

(D)
For proper installation your housing must also be square to your sill. Use your square to ensure that this is true.

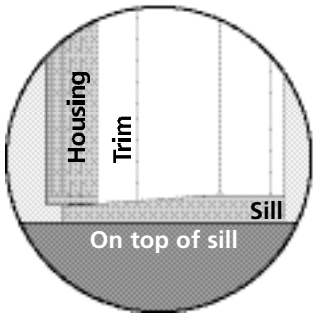
(E)
While maintaining the position established in "B", "C", and "D" insert the 3" housing screws into the top and bottom housing end caps. Both screws should extend into the exterior trim. (It may be necessary to pre-drill holes using the 3/32" bit.)



Overhead View



Short or Flush Sill Side View



Long/Extended Sill Side View

Measure and Cut Your Tracks

6

Measure and Cut Your Tracks

TOOLS & PARTS
pencil measuring tape hack saw file square

TIP
Be sure measurements are accurate before you cut your tracks.

Single Door

(A)
Measure the distance from the inside edge of your screen housing to the inside edge of the exterior trim (on opposite side of door).

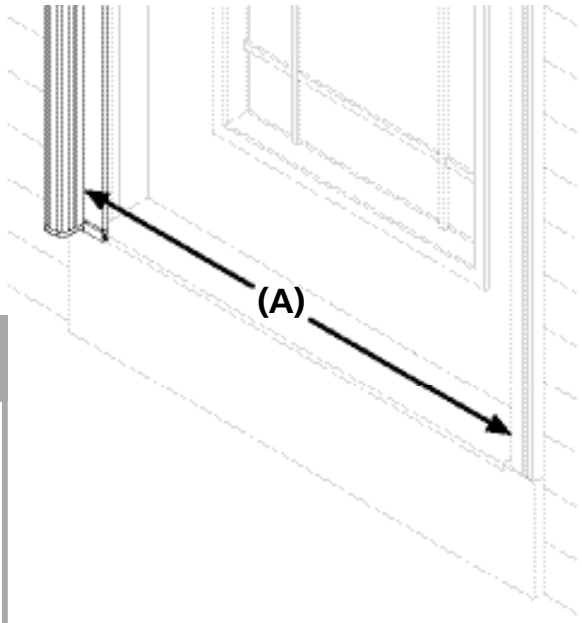
(B)
Take your measurement "A" and **add 1"** to it. (For example, if your measurement "A" is 34", your measurement "B" will be 35".)

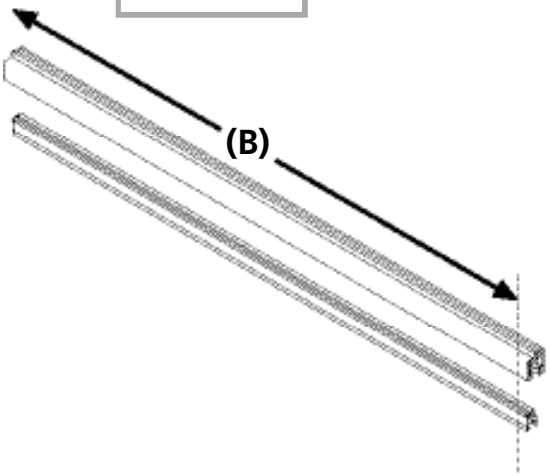
Note:
For **Double Doors** simply measure distance from housings to the center point you marked in step 3. This is your measurement "B."

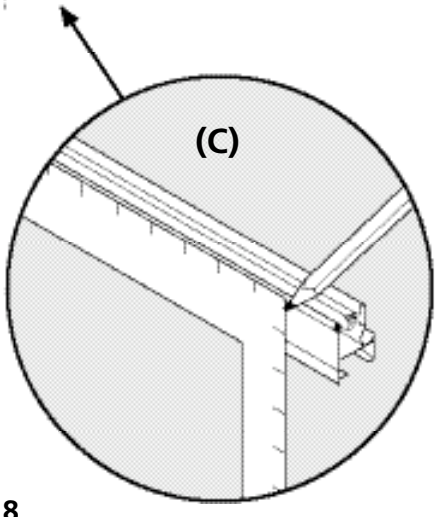
(C)
Take your measurement "B" and measure along tracks to locate your cut-line. Mark cut-line with your pencil and square.

(D)
Cut tracks along cut-line with hack saw and file any sharp edge smooth if necessary (not shown).

SINGLE DOOR
(A) = ____" + 1" (B) = ____"







Drill Hole in End of Screen Tracks

7

Drill Hole in End of Screen Tracks

TOOLS & PARTS

pencil
measuring tape
drill
5/32″ bit
square

TIP

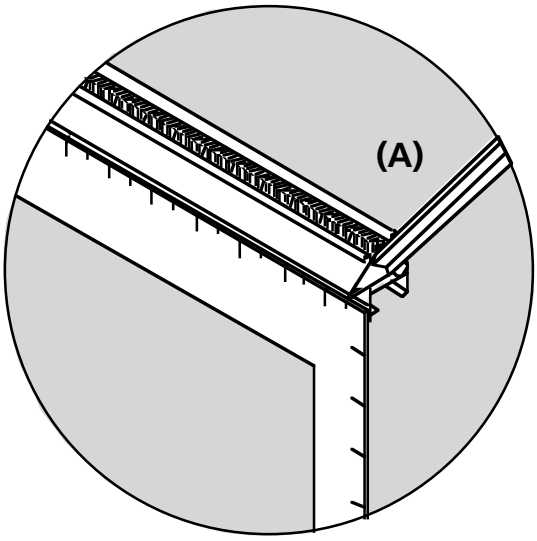
Try laying tracks on a scrap piece of wood. This will make it easier to drill thru both legs.

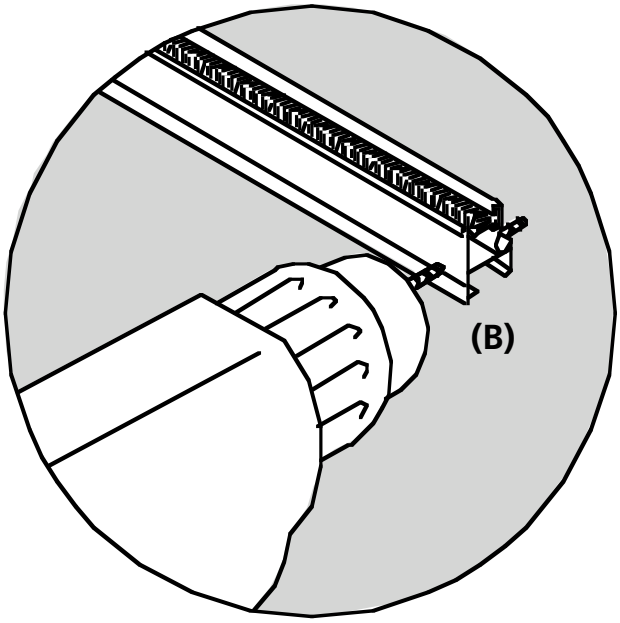
(A)
Measure in 1/4″ from both ends of your top and bottom tracks. With pencil make a mark on the scribe line.

(B)
Drill hole thru pencil mark using 5/32″ drill bit. Be sure to go thru both legs of the tracks.

Note: If you have a flush sill you will need to drill an additional hole in the middle of your bottom track/s.

(Bottom Track shown in illustrations)





Measure and Cut Your Sill Cover

8

Measure and Cut Your Sill Cover

TOOLS & PARTS
pencil measuring tape hack saw file square

TIP
Be sure your measurement is accurate before you cut your sill cover

Single Door

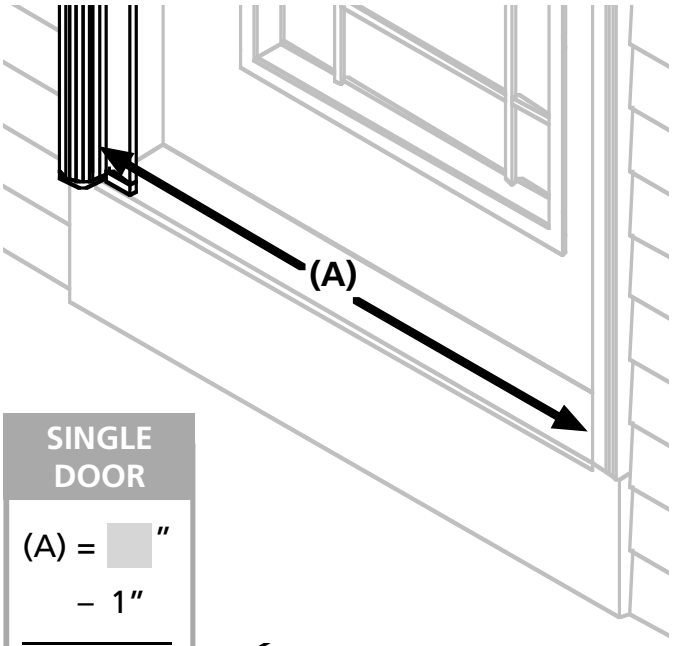
(A)
Measure the distance between the inside edge of your screen housing to the inside edge of the exterior trim (on opposite side of door).

(B)
Take your measurement "A" and **subtract 1"** from it. (For example, if your measurement "A" is 34" your measurement "B" will be 33".)

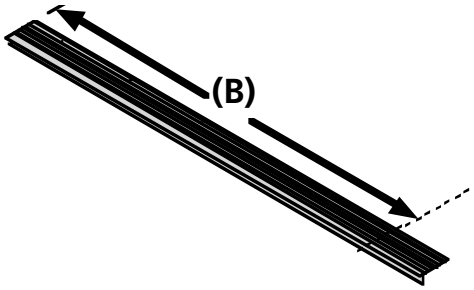
Note:
For **Double Doors** simply measure distance from housings to the center point you marked in step 3. This is your measurement "B."

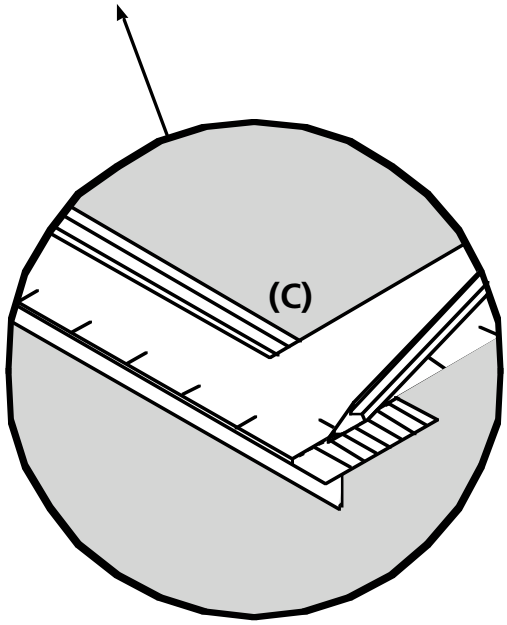
(C)
Take your measurement "B" and measure along sill cover to locate cut-line. Mark cut-line with your pencil and square.

(D)
Cut sill cover along cut-line with hack saw and file sharp edge smooth if necessary (not shown).



SINGLE DOOR
(A) = ____"
– 1"
(B) = ____"





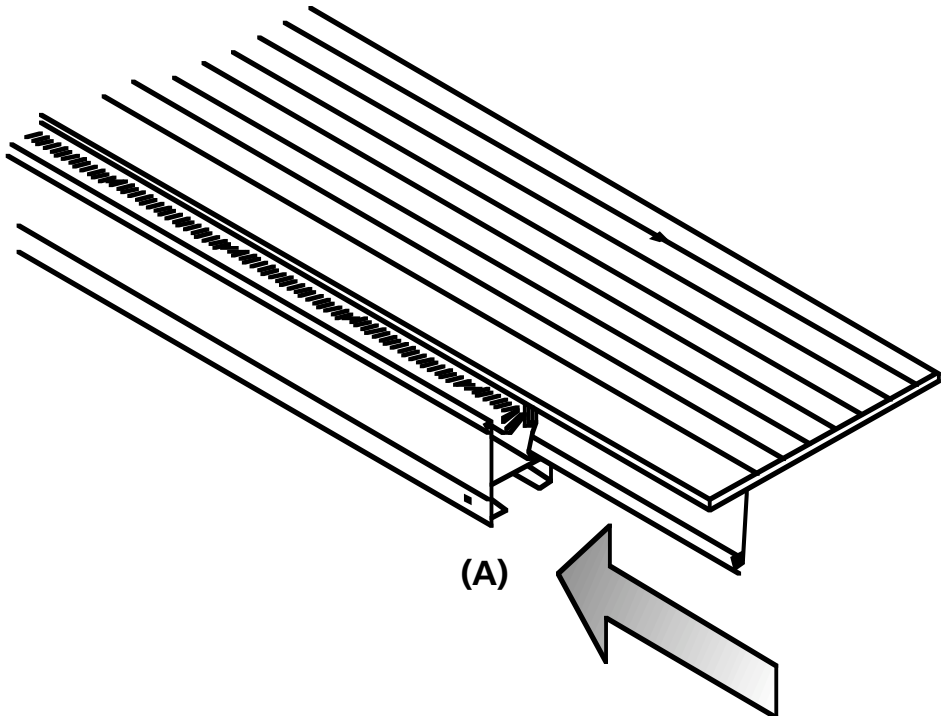
Insert Sill Cover into Bottom Track

TOOLS & PARTS
none

9

Insert Sill Cover into Bottom Track

(A)
Take your sill cover and slide it into your bottom track/s as shown.



Install Bottom Track/s

10

Install Bottom Track/s

TIP

Properly aligning bottom track will help ensure your screen operates properly. Do not over-tighten screws.

(A)
Take the track and sill cover combination and thread the handle end cap onto the bead on track (see illustration). The sill cover will rest in the entryway. Once you have the handle end cap threaded, slide the track onto the tab on your housing end cap.

(B)
Using your square, square your bottom track to your housing or screen handle.
If you have a **short or flush sill** this position will line up the bottom of your track with the bottom of the sill face.
If you have a **long/ extended sill** your bottom track should rest directly on top of your sill.

Install 1-1/4" pan head screws in the following locators depending on your sill/door type (you will have to pre-drill holes using 3/32" drill bit).

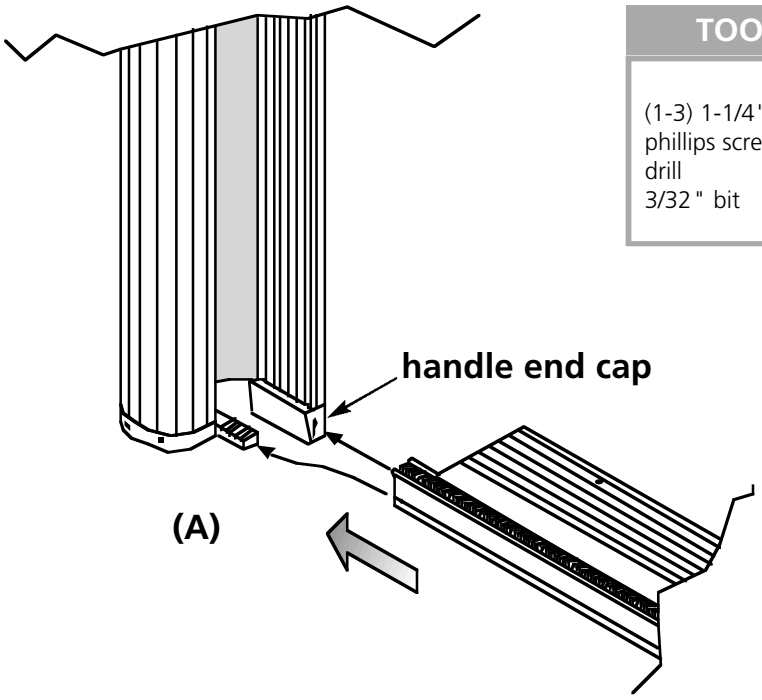
(C)
Single Door – all sill types
Double Door – all sill types

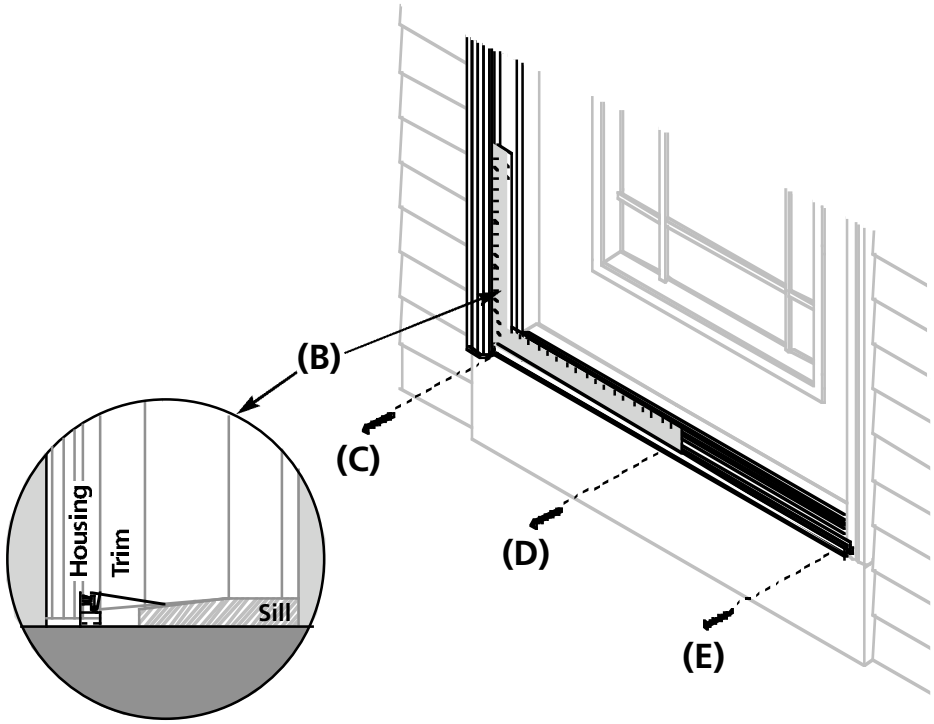
(D)
Single Door – flush sill only
Double Door – flush sill only

(E)
Single Door – all sill types
Double Door – flush sill and short sill
(use 1 3/4" panhead screw for short sill)

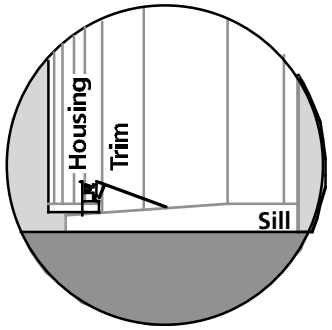
TOOLS & PARTS

(1-3) 1-1/4" panhead screws
phillips screwdriver
drill
3/32" bit





Short or Flush Sill Side View



Long/Extended Sill Side View

Install Sill Cover

11

Install Sill Cover

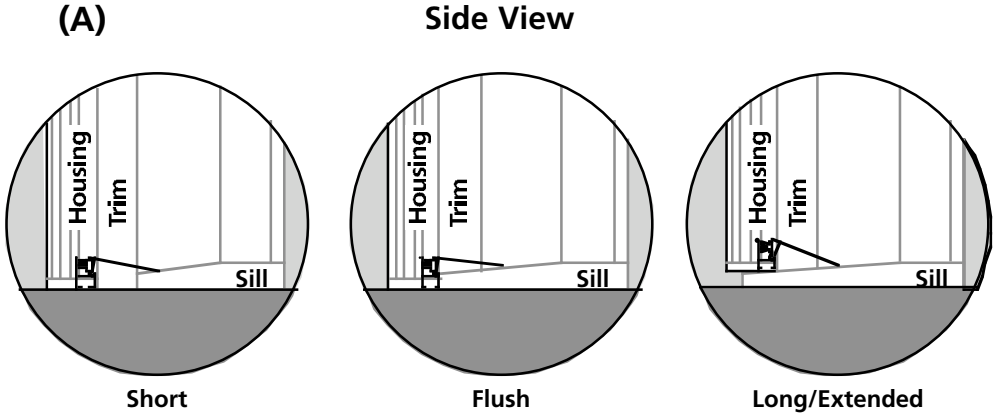
TOOLS & PARTS

(6) 3/4" flat head screw
(6) washers
drill
3/32" drill bit
phillips screwdriver

TIP

Do not over tighten sill cover screws – It could cause binding of screen.

Note for Double Doors:
If you have a short or long sill you will want to make sure that your bottom tracks line up to one another.

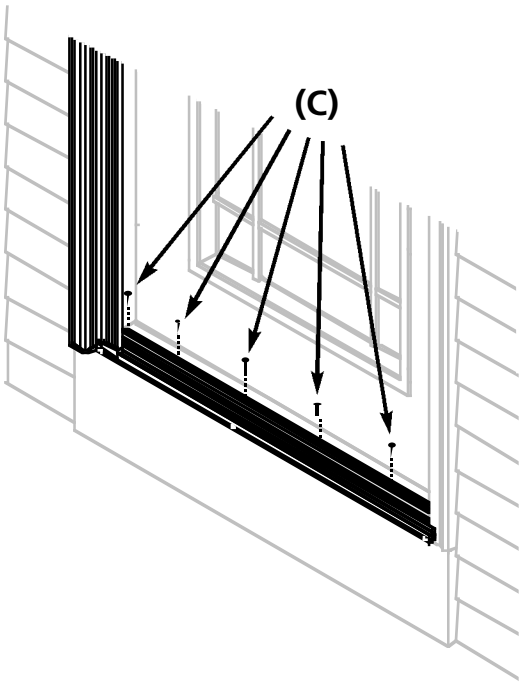


Short **Flush** **Long/Extended**

(A)
Allow your sill cover to rest on top of your sill. Depending on your sill type the sill cover will lay differently (see illustration).

(B)
With the 3/32" drill bit, drill thru the holes in your sill cover and into the top of your sill (not shown).

(C)
While placing the washers between the sill cover and top of door sill, install the 3/4" flat head screws. (Depending upon if you cut your sill cover or not, you might not be required to install all 6 screws/ washers.)



Install Top Track/s

12

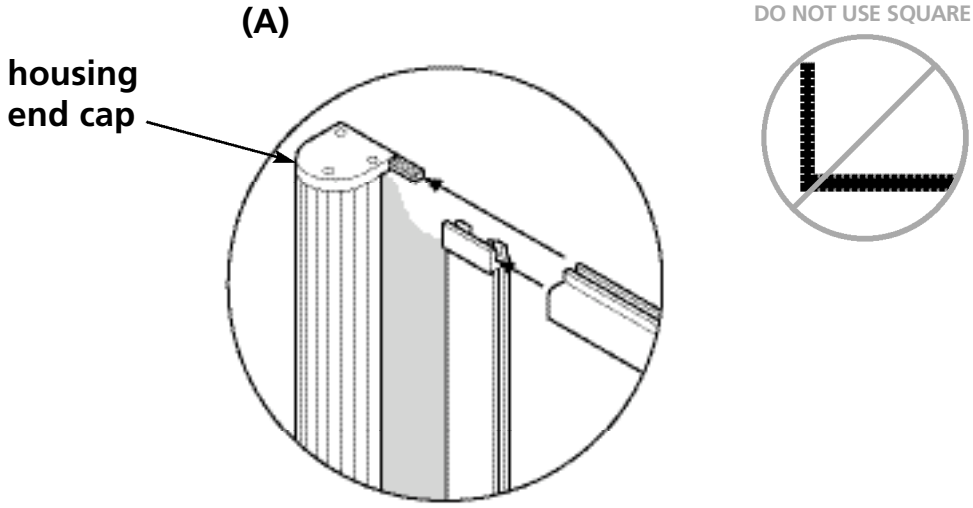
Install Top Track/s

TOOLS & PARTS

(2) 1-1/4" pan head screws
phillips screwdriver
drill
3/32" drill bit

TIP

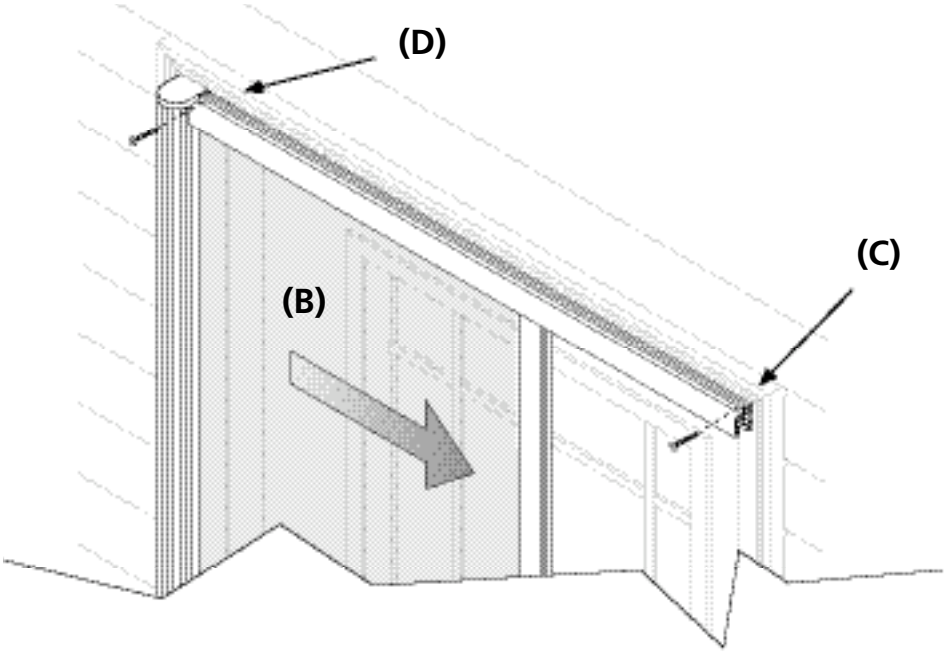
Do not over tighten track screws – it could cause binding of the screen.



(A)
Take your top track and thread the handle end cap onto the bead on track. Once you have the handle end cap threaded, slide the track onto the tab on your housing end cap.

(B)
Once the screen track is in the correct position pull the screen handle towards end of track and hold in that position. This will locate your top track position. Make sure top track remains touching the screen housing as established in step "A".

(C)
With the screen in the extended position insert a 1-1/4" panhead screw thru the far end of the top track and into the exterior trim. (It may be necessary to pre-drill hole using 3/32" drill bit.)



Open and close screen several times to ensure proper track installation.

(D)
Insert the remaining 1-1/4" panhead screw thru top track hole and into the exterior trim (or filler strip if required). It will be necessary to pre-drill the hole with the 3/32" drill bit.

Single Door Magnetic Catch

13

Single Door Magnetic Catch

(A)
Single Door Strike Plate

Place strike plate on strike plate mount. Align strike plate so that 2 notches in plate are facing out. If you determine that you need more magnetic attraction force, you simply have to flip plate over so the flat side is facing forward. Install with 1" mill finished flat head screw.

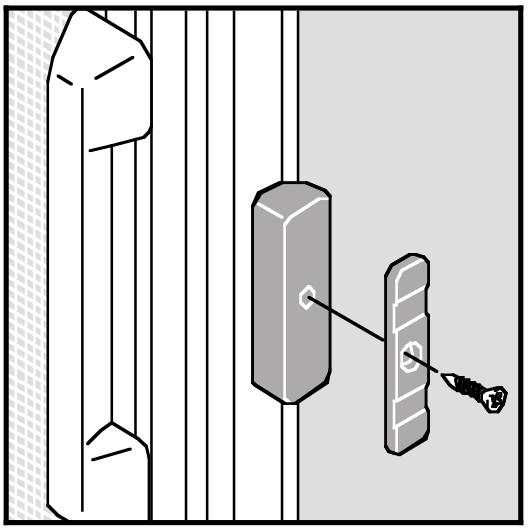
Single Door Magnetic Catch

(B)
Center magnetic catch on strike plate and connect. Extend screen all the way open until dust seal on screen handle is over trim. Mark hole locations of catch on trim. Drill 3/32" pilot holes where marked. Align catch holes with holes in trim and attach with two 1" painted flat head screws.

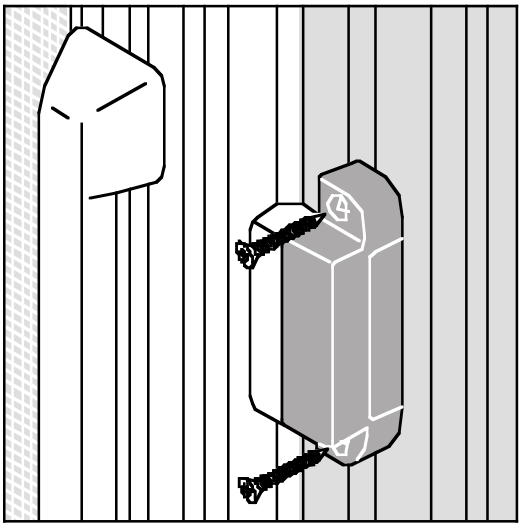
TOOLS & PARTS

(2) 1" painted flat head screws
(1) 1" mill finish flat head
phillips screwdriver
drill
3/32" drill bit

(A)



(B)



Double Door Magnetic Catch / Drill Slide Bolt Holes

14

Double Door Magnetic Catch Drill Slide Bolt Holes

TOOLS & PARTS

(1) 3/8" flat head screw
(4) 1" painted flat head screws
phillips screwdriver
drill
5/32" drill bit

Double Door

(A)
Remove the screw and cover on the back of one magnetic catch. Remove magnets. Replace screw and cover. Place strike plate on this catch and attach using 3/8" flat head screw.

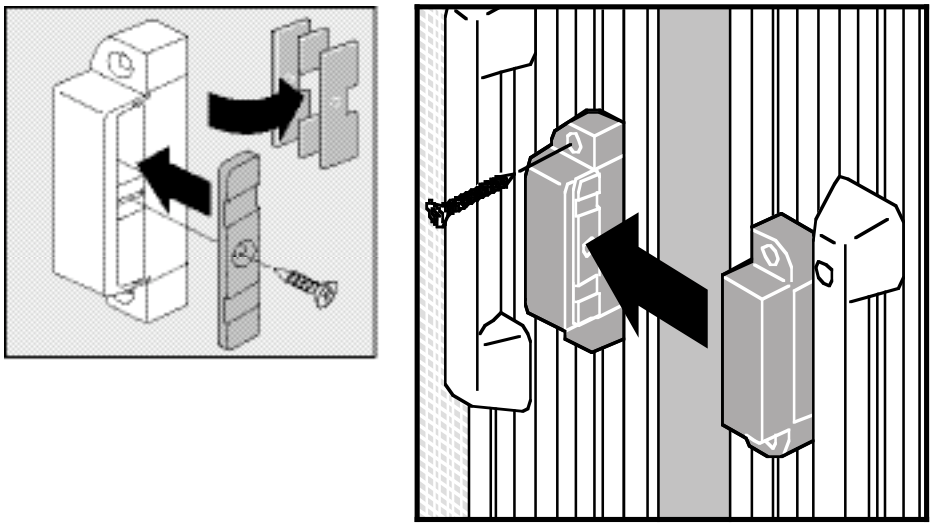
Align strike plate so that 2 notches in plate are facing out. If you determine that you need more magnetic attraction force, you simply have to flip plate over.

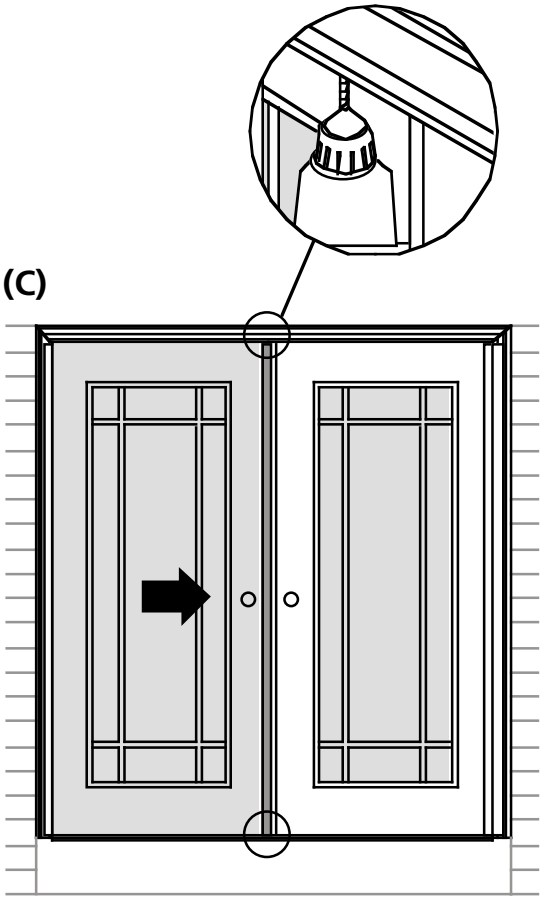
(B)
On inside of both screen handles attach catches facing each other using four 1" painted flat head screws.

(C)
Double Door
Drill Slide Bolt Holes

Extend screen over fixed door all the way open until end of screen handle lines up with center mark on trim. Mark hole locations for slide bolt pins at top and bottom. Drill 5/32" hole in trim at top and in sill at bottom. If pin will not reach top trim, install filler block and drill 5/32" hole in block. Slide pins into holes.

Extend the primary screen until latches make contact to be sure they align and hold properly.

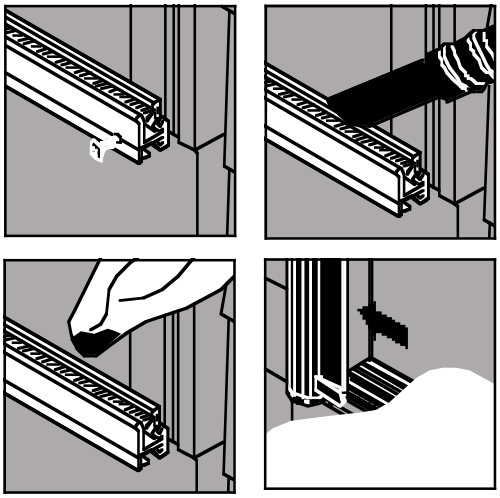




Operation – Binding

If screen binds during retraction, try the following:

- Track screws could be too tight. Try loosening a bit.
- Add a lubricant such as WD-40 to tracks
- Make sure top track is installed per step 12 (don't use square for top track).



Maintenance

Check for loose screws.

Clean out tracks with a vacuum.

Lightly lubricate tracks with furniture polish or light oil.

Fully retract screens during freezing temperatures.

Magnetic Force

If you require more magnetic attractive force, install your strike plate so that flat side faces magnets.

Caution

Caution:

Do not drag or roll heavy objects over tracks.

Do not apply excessive pressure to the screen handle. If screen binds, check for obstructions or misaligned tracks.

For assistance with retractable screen installation or for additional product information, call ODL customer service toll free at 1.800.253.3900.

Limited Warranty for ODL Retractable Screen

Effective 02/04

Warranty Coverage

Subject to the conditions, exclusions and limitations herein, ODL Incorporated ("ODL") warrants that its Retractable Screen Product ("Product") is free from defects in material and workmanship that would render the Product unfit for its normal and recommended use.

THIS WARRANTY APPLIES AND EXTENDS ONLY TO THE ORIGINAL CONSUMER PURCHASING THIS PRODUCT. THE DURATION OF THIS WARRANTY BEGINS ON THE DATE OF PURCHASE BY THE CONSUMER AND EXTENDS FOR A PERIOD OF FIVE YEARS.

Exclusions from Coverage

This warranty does not cover:
- Damage to the screen mesh component of the product.
- A Product that is not installed on a steel, wood or fiberglass entry door.
- Defects or damages resulting in failure to install or operate the Product in accordance with ODL's installation instructions.
- Defects or damages resulting from modifications or attachments to the Product.
- Damage to the entry door.
- Defects or damages arising out of improper handling, cleaning, maintenance, operation, defective or improper installation, (including installation not in accordance with ODL's installation instructions), improper storage, normal wear and tear, accident, act of God, intentional human acts, misuse, abuses, or any circumstances beyond the control of ODL.
- Defects or damages resulting from shipment by common carriers, private transportation or other means of transportation.

Inspection and Discovery of Defect

It is the Consumer's responsibility to inspect the Product immediately upon receipt of the Product. If a defect covered under this warranty is discovered upon inspection, the customer must follow the Warranty Claim Procedure set forth below.

ODL shall have no obligation under this warranty with respect to any defect reasonably discoverable upon immediate inspection once the product has been installed.

If a defect occurs after installation within the warranty period, then the consumer must follow the Warranty Claim Procedure set forth below.

Warranty Claim Procedure

The Consumer must follow the following procedure to make a claim under this warranty:

1. The Consumer must present a written claim to ODL within 30 days after discovering the defect. The Consumer must submit its claim to the following address: ODL Incorporated, Customer Service, 215 East Roosevelt Avenue, Zeeland, Michigan, 49464. ODL must receive this written claim within the warranty period.

2. The Consumer must use reasonable diligence to include all of the following in the written claim:

a. An adequate description of the claimed defect(s); b. The date of the Consumer's purchase, the place of purchase, and the purchase price.

3. The Consumer must, if requested by ODL, permit ODL or its representative to inspect the Product.

Remedies

After receiving a valid claim, ODL will, at ODL's option either (a) repair the Product or provide a replacement Product of like kind and design, or (b) upon the return of the Product to ODL, refund the Consumer the purchase price of the Product paid by the Consumer.

If ODL elects to provide a replacement Product, the limited warranty for the replacement product will last for the balance of the warranty of the original Product.

ODL'S LIABILITY UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO EITHER (A) OR (B) ABOVE, AND ODL WILL IN NO EVENT BE RESPONSIBLE FOR SHIPPING, LABOR, REMOVAL OF ORIGINAL PRODUCT, INSTALLATION OF REPLACEMENT PRODUCT, FINISHING EXPENSES, OR OTHER CHARGES, COSTS OR CLAIMS INCURRED BY THE CONSUMER.

Disclaimer of Warranty

NO IMPLIED WARRANTY, INCLUDING WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL APPLY TO THE PRODUCT (OR ANY REPLACEMENT) BEYOND THE DURATION OF THIS WRITTEN WARRANTY. (Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.)

Limitation of Remedies

THE REMEDIES SET FORTH ABOVE ARE THE CONSUMER'S EXCLUSIVE REMEDIES FOR BREACH OF WARRANTY OR NEGLIGENCE. IN NO CASE SHALL ODL BE LIABLE TO THE CONSUMER OR ANY OTHER PERSON FOR ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. (Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.)

Unless modified in a later writing signed by both ODL and Consumer, this warranty is the complete and exclusive warranty related to the Product, and it supersedes all earlier agreements and other communications relating to the Product. No employee of ODL or any other party is authorized to make any warranty in addition to this warranty. Invalidation of any one or more of the other provisions of this warranty shall not invalidate or affect one of the other provisions. This warranty is not transferable.

This warranty gives the Consumer specific legal rights, and the Consumer may also have other legal rights which may vary from state to state.

Llámenos primero

¡No lo devuelva a la tienda! Para ayuda con la instalación de su pantalla retráctil, o para información adicional sobre el producto, llame a nuestra línea gratis de servicio al cliente: 1-866-ODL-4YOU.

Importante

Asegúrese primero de leer por completo y luego de seguir paso por paso todas las instrucciones. Esto asegurará una instalación y funcionalidad correctas. La instalación llevará de 1 a 2 horas.

Atención

La intención de las pantallas retráctiles no consiste en ofrecer seguridad o en retener los objetos, animales o personas dentro del interior.

RTM Instrucciones de Instalación

PANTALLA RETRÁCTIL
para puertas externas

Instrucciones de Instalación y Manual de Mantenimiento

patent pending

Identificación de piezas

HERRAMIENTAS

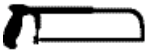
Cinta métrica

Lápiz

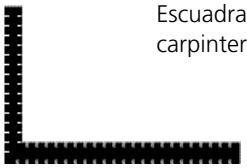
Destornillador de hoja plana

Destornillador Phillips/motorizado

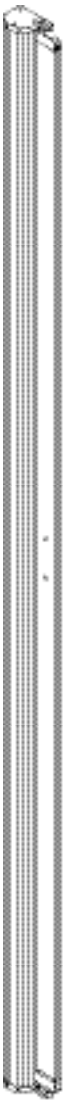
Lima para metales

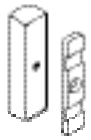

Sierra para cortar metales

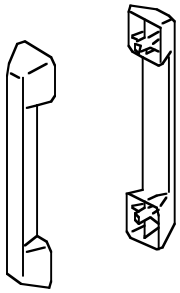
Taladro
- broca de 3/32 Pulg.
- broca de 5/32 Pulg.
- broca de 1/8 Pulg.


Escuadra de carpintero

Piezas en el juego para la pantalla

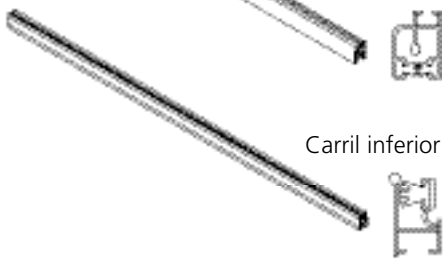

Bastidor de la pantalla

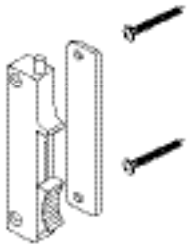

Montaje de chapa metálica y chapa metálica

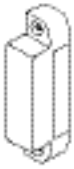

Asas de adentro y de afuera

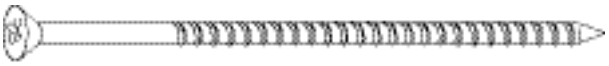
Placa del umbral

Carril superior


Carril inferior


Cerrojo corredizo, cuña y tornillos de cabeza Phillips de 1 Pulg.


Conjunto del cierre magnético


Dos tornillos Phillips pintados de cabeza plana de 3 Pulg. para el bastidor

Cinco tornillos Phillips pintados de cazoleta de 1-1/4 Pulg. para el carril

Tres tornillo Phillips pintado de cabeza pan de 1-3/4 Pulg. para el umbral corto y el asa.

Dos tornillos Phillips pintados de cabeza plana para el cierre

Seis tornillos Phillips fresados de cabeza plana de ? Pulg. para la chapa del umbral

Un tornillo Phillips fresado de cabeza plana de 1 Pulg. (para la chapa metálica de una sola puerta)

Un tornillo Phillips fresado de cabeza plana de 3/8 Pulg. (para la chapa metálica de doble puerta)

Seis arandelas de caucho

Notas especiales

Gracias por comprar su pantalla retráctil. Esperamos que le ofrezca muchas temporadas de alegría.

Las siguientes instrucciones describen paso a paso el proceso para instalar la pantalla retráctil. Antes de comenzar, por favor repase todas las instrucciones y familiarícese con las piezas mostradas en la página anterior.

Use los procedimientos de seguridad y use siempre gafas protectoras cuando trabaja con las herramientas. Compruebe todas sus medidas antes de cortar o de perforar. Un amigo le será de ayuda cuando instale la pantalla retráctil.

1

Califique su puerta

(A)
Asegúrese de tener la pantalla correcta para su puerta. Se puede instalar una pantalla de cualquier altura en una puerta que se abre hacia adentro, pero sólo la pantalla corta se debe usar en una puerta que se abre hacia afuera.

(B)
Mida la altura*
pantalla corta = puerta que se abre hacia fuera o puerta de 6 pies 5 Pulg. a 6 pies 6 Pulg.
pantalla estándar = puerta de 6 pies 8 Pulg.
pantalla alta = puerta de 8 pies 0 Pulg.

*Si su puerta es un poco más alta que la altura requerida, usted puede añadir una tira rellenadora al carril superior para poder instalarla.

(C)
Mida la altura
puertas únicas hasta 3 pies de ancho
puertas dobles hasta 6 pies de ancho (se requieren 2 unidades para las puertas dobles)

(D)
Verifique la moldura
Asegúrese de tener una superficie plana en la moldura de la puerta para montar la pantalla y el carril.

2

Determine su tipo de umbral

CONSEJO

Es importante determinar el tipo de su umbral ahora porque algunos de los pasos de instalación variarán dependiendo del tipo de umbral.

Preparación para el umbral corto

Si tiene un umbral corto que descansa sobre un peldaño, usted tendrá que añadir una tira rellenadora sobre la que debe asentarse el carril inferior.

La tira rellenadota debe estar a ras con la parte inferior del umbral y extenderse más allá de la moldura por 1 Pulg. Cerciórese que la tira rellenadota esté asegurada para que el carril inferior descanse sobre ella.

3

Sólo para puertas dobles

(A)
Mida y marque el punto central tanto arriba como abajo.

(B)
Instale dos (2) cerrojos corredizos en una de las unidades de la pantalla retráctil. Esta actuará como su pantalla fija.

(C)
Los cerrojos corredizos aseguran una de las pantallas en su sitio. Esta pantalla cubrirá su puerta fija y actuará como el punto de cierre de su segunda pantalla.

Ponga la cuña del cerrojo corredizo sobre la superficie del asa de la pantalla que mirará hacia adentro de la casa. Alinee a ras con la tapa del extremo plástico y centre los agujeros sobre el canal del asa. Marque y perfore un agujero piloto de 1/8 Pulg. para cada tornillo. Ponga el cerrojo corredizo sobre la cuña y, con el cerrojo mirando hacia el tejido de la pantalla, fíjelo usando tornillos de 1 Pulg. Repita para el otro extremo del asa.

4

Instale las asas de arrastre

(A)
Alinee las asas de manera que estén en ángulo hacia la tela de la pantalla. Instale usando los tornillos de 1-3/4 Pulg.

5

Instale el bastidor de la pantalla

CONSEJO

Le ayudará el tener a un amigo que le ayude a sostener el bastidor para asegurar una correcta alineación.

(A)
Lleve el bastidor al lado de las bisagras de la puerta y alinéelo con la moldura exterior.

(B)
Si tiene un umbral corto o a ras, ponga el bastidor de tal forma que la tapa del extremo inferior del bastidor esté en nivel con la parte inferior del frente del umbral. Si tiene un umbral largo/extendido ponga el bastidor de manera que descanse sobre el umbral.

(C)
Coloque el bastidor de tal forma que haya por lo menos 1 Pulg. de sobrelapo en su moldura de madera.

(D)
Para una instalación correcta su bastidor debe también estar en escuadra con el umbral. Use su escuadra para asegurarse que esto es así.

(E)
Mientras mantiene la posición establecida en "B", "C" y "D" inserte los tornillos de 3 Pulg. para bastidor en las tapas inferior y superior del extremo del bastidor. Ambos tornillos deben extenderse hasta la moldura exterior. (Puede ser necesario preperforar agujeros con la broca de 3/32 Pulg.).

6

Mida y corte sus carriles

CONSEJO

Asegúrese que las medidas sean precisas antes de cortar los carriles.

Puerta única

(A)
Mida la distancia desde el borde interno del bastidor de pantalla al borde interno de la moldura exterior (en el lado opuesto de la puerta).

(B)
Tome su medida (A) y **añádala 1Pulg.** (Por ejemplo, si su medida "A" es 34 Pulg., su medida "B" será 35 Pulg.).

Nota:

Para las **puertas dobles** simplemente mida la distancia desde los bastidores hasta el punto central que marcó en el paso 3. Esta es su medida "B."

(C)
Tome su medida "B" y mida a lo largo de los carriles para localizar su línea de corte. Marque la línea de corte con su lápiz y escuadra.

(D)
Corte los carriles a lo largo de la línea de corte con una sierra para metales y lime cualquier borde agudo hasta que quede liso si es necesario (no se muestra).

7

Perfore un agujero en el extremo de los carriles de la pantalla

CONSEJO

Trate de poner carriles sobre un pedazo de madera desechable. Esto facilitará la perforación a través de las dos patas.

(A)
Mida 1/4 Pulg. desde ambos extremos de los carriles superior e inferior. Con un lápiz marque la línea.

(B)
Haga un agujero a través de la marcación con lápiz con una broca de 5/32 Pulg. Asegúrese de atravesar ambas patas de los carriles.

Nota:

Si tiene un umbral a ras necesitará perforar un agujero adicional en el centro de su(s) carril(es) inferior(es).

8

Mida y corte la protección del umbral

CONSEJO

Asegúrese que su medida sea precisa antes de cortar la protección del umbral.

Puerta única

(A)
Mida la distancia desde el borde interno del bastidor de pantalla al borde interno de la moldura exterior (en el lado opuesto de la puerta).

Tome su medida (A) y **reste 1 Pulg.** (Por ejemplo, si su medida "A" es 34 Pulg., su medida "B" será 33 Pulg.).

Nota: Para las **puertas dobles** simplemente mida la distancia desde los bastidores hasta el punto central que marcó en el paso 3. Esta es su medida "B."

(C)
Tome su medida "B" y mida a lo largo de la protección del umbral para localizar su línea de corte. Marque la línea de corte con su lápiz y escuadra.

(D)
Corte la protección del umbral a lo largo de la línea de corte con una sierra para metales y lime cualquier borde agudo hasta que quede liso si es necesario (no se muestra).

9

Inserte la protección del umbral en el carril inferior

(A)
Tome la protección del umbral y deslícelo dentro del carril inferior como se muestra.

10

Instale el (los) carril(es) inferior(es)

CONSEJO

La alineación correcta del carril inferior le asegurará que su pantalla funciona correctamente. No ajuste demasiado los tornillos.

(A)
Tome la combinación de carril y protección del umbral y pase la tapa del extremo del asa por el chaflán del carril (vea la ilustración). La protección del umbral descansará en la entrada. Una vez que pase la tapa del extremo del asa, deslice el carril sobre la lengüeta de la tapa del extremo del bastidor.

(B)
Con su escuadra ponga en escuadra el carril inferior con el bastidor o con el asa de la pantalla.
Si tiene un **umbral corto o a ras** esta posición alineará la parte inferior del carril con la parte inferior del frente del umbral.
Si tiene un **umbral largo/extendido** el carril inferior debería descansar directamente sobre el umbral.

Ponga tornillos de cabeza pan de 1-1/4 Pulg. en los siguientes sitios dependiendo del tipo de su umbral/puerta (tendrá que preperforar agujeros con una broca de 3/32 Pulg.).

(C)
Puerta única = todo tipo de umbral
Puerta doble = todo tipo de umbral

(D)
Puerta única = sólo umbral a ras
Puerta doble = sólo umbral a ras

(E)
Puerta única = todo tipo de umbral
Puerta doble = umbral a ras y umbral corto (use un tornillo de cazoleta de 1-3/4 Pulg. para el umbral corto).

11

Instale la protección del umbral

CONSEJO

No ajuste demasiado los tornillos de la protección del umbral – podría causar atascamiento de la pantalla.

Nota para las puertas dobles:
Si tiene un umbral corto o largo usted se debe asegurar que sus carriles inferiores se alineen el uno con el otro.

(A)
Deje que la protección del umbral descanse sobre el umbral. Dependiendo del tipo de su umbral, la protección del umbral se colocará en forma diferente (vea la ilustración).

(B)
Con la broca de 3/32 Pulg. perfore los agujeros en la protección del umbral y en el tope de su umbral (no se muestra).

(C)
Mientras coloca las arandelas entre la protección del umbral y el topo del umbral de la puerta, ponga los tornillos de cabeza plana de 3/4 Pulg. (Dependiendo si corta o no la protección del umbral, quizá no necesite poner todos los 6 tornillos/arandelas).

12

Instale el (los) carril(es) superior(es)

CONSEJO

No ajuste demasiado los tornillos de los carriles – podría causar atascamiento de la pantalla.

(A)
Tome el carril superior y pase la tapa del extremo del asa por el chaflán del carril. Una vez que ha pasado la tapa del extremo del asa, deslice el carril sobre la lengüeta en la tapa del extremo del bastidor.

(B)
Una vez que el carril de la pantalla está en la posición correcta hale el asa de la pantalla hacia el final del carril y sosténgalo en esa posición. Esto localizará la posición del carril superior. Asegúrese que el carril superior permanezca tocando el bastidor de la pantalla como se estableció en el paso "A".

(C)
Con la pantalla en posición abierta ponga un tornillo de cazoleta de 1-1/4 Pulg. por el extremo lejano del carril superior y dentro de la moldura exterior. (Puede ser necesario preperforar un agujero con una broca de 3/32 Pulg.).

Abra y cierre la pantalla algunas veces para asegurarse de la correcta instalación del carril.

(D)
Ponga los tornillos de cabeza plana de 1-1/4 Pulg. que queden por el agujero del carril superior y en la moldura exterior (o la tira rellenadota, si se la requiere). Será necesario preperforar un agujero con una broca de 3/32 Pulg.

13

Cierre magnético para puerta única

(A)
Chapa metálica para puerta única

Ponga la chapa metálica sobre el montaje. Alinee la chapa metálica de manera que 2 muescas de la chapa estén mirando hacia fuera. Si determina que necesita más fuerza de atracción magnética, simplemente dé la vuelta a la chapa. Instale con un tornillo fresado de cabeza plana.

Cierre magnético para puerta única

(B)
Centre el cierre magnético sobre la placa metálica y conecte. Extienda y abra por completo la pantalla hasta que la junta contra el polvo del asa de la pantalla esté sobre la moldura. Marque la ubicación de los agujeros del carril sobre la moldura. Perfore agujeros pilotos de 3/32 Pulg. donde está marcado. Alinee los agujeros del carril con los agujeros de la moldura y júntelos con dos tornillos pintados de cabeza plana.

14

Cierre magnético para puertas dobles Perfore agujeros para el cerrojo corredizo

Puerta doble

(A)
Quite el tornillo y la tapa de la parte de atrás de un cierre magnético. Quite los imanes. Ponga de nuevo el tornillo y la tapa. Ponga la chapa metálica sobre este cierre y fíjela con un tornillo de cabeza plana de 3/8 Pulg.

Alinee la chapa metálica de manera que 2 muescas de la chapa estén mirando hacia fuera. Si determina que necesita más fuerza de atracción magnética, simplemente dé la vuelta a la chapa.

(B)
Dentro de ambas asas de la pantalla fije cierres el uno frente al otro usando cuatro tornillos pintados de cabeza plana de 1 Pulg.

(C)
Puerta doble
Perfore agujeros para el cerrojo corredizo

Extienda por completo y abra la pantalla por sobre la puerta fija hasta que el extremo del asa de la pantalla se alinee con la marca central de la moldura. Marque la ubicación de los agujeros para las clavijas del cerrojo corredizo. Perfore un agujero de 5/32 Pulg. en la moldura, arriba, y en el umbral, abajo. Si la clavija no llega a la parte superior de la moldura, instale un bloque rellenador y perfore un agujero de 5/32 Pulg. en el bloque. Deslice las clavijas en los agujeros.

Extienda la pantalla primaria hasta que los cierres hagan contacto para asegurarse que están alineados y de que funcionan correctamente.

Operación – Atascamientos

Si la pantalla se atasca durante su retracción, haga lo siguiente

- Los tornillos del carril pueden estar muy ajustados. Trate de aflojarlos un poco.
- Ponga un poco de lubricante, tal como WD-40 en los carriles.
- Asegúrese que el carril superior esté instalado de acuerdo al paso 12 (no use escuadra para el carril superior).

Mantenimiento

Vea si hay tornillos flojos.

Limpie los carriles con una aspiradora.

Lubrique un poco los carriles con pulimento para muebles o con aceite liviano.

Retraiga por completo las pantallas durante temperaturas heladas.

Fuerza magnética

Si requiere más fuerza magnética, instale la placa metálica de manera que el lado plano mire hacia los imanes.

Cuidado

Cuidado:

No arrastre ni haga rodar objetos pesados por sobre los rieles.

No aplique una presión excesiva sobre el asa de la pantalla. Si la pantalla se atasca, vea si hay obstrucciones o carriles mal alineados.

Para recibir ayuda para la instalación de la pantalla retráctil o para información adicional sobre el producto, llame al Servicio al Cliente de ODL a la

Garantía limitada para la pantalla retráctil de ODL

En vigencia desde 02/04

Cobertura de la garantía:
Sujeta a las condiciones, exclusiones, y limitaciones indicadas aquí, ODL Incorporated (“ODL”) garantiza que este producto Pantalla Retráctil (“Producto”) está sin defectos en cuanto a materiales y mano de obra los cuales harán que los productos sean inadecuados para su uso normal y recomendado.

ESTA GARANTÍA SE APLICA Y EXTIENDE SÓLO AL CLIENTE ORIGINAL QUE COMPRÓ EL PRODUCTO. LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA EMPIEZA EN LA FECHA DE COMPRA POR EL CONSUMIDOR Y SE EXTIENDE POR UN PERÍODO DE CINCO AÑOS

Exclusiones de la cobertura

Esta garantía no cubre:
- Daños a los componentes de la malla de la pantalla de este producto.
- Un Producto no instalado en una puerta de entrada de acero, madera a fibra de vidrio.
- Defectos o daños a consecuencia de fracasos en la instalación u operación del Producto de acuerdo a las instrucciones de instalación de ODL.
- Defectos o daños que se dan por modificaciones o aditamentos al Producto.
- Daño a la puerta de entrada.
- Defectos o daños que se suscitan debido a un uso, limpieza, mantenimiento, operación incorrectos o a una instalación incorrecta o defectuosa, (incluyendo una instalación que no está de acuerdo con las instrucciones de instalación de ODL), almacenamiento incorrecto, uso y desgaste normal, accidente, caso fortuito, actos humanos intencionales, mal uso, abusos o cualquier otra circunstancia más allá del control de ODL.
- Defectos o daños a causados por envíos de parte de transportadores comunes, transportadores privados u otros medios de transporte.

Inspección y descubrimiento de defectos

Es la responsabilidad del cliente el inspeccionar el Producto apenas lo reciba. Si se descubre un defecto cubierto por esta garantía, cuando se lo inspeccione, el cliente debe seguir el Procedimiento de Reclamos de la Garantía que se indican a continuación.

ODL no tendrá ninguna obligación bajo esta garantía con respecto a cualquier defecto que razonablemente se lo pueda descubrir después de una inspección inmediata una vez que el producto ha sido instalado.

Si un defecto ocurre después de la instalación, dentro del período de la garantía, el cliente debe seguir el Procedimiento de Reclamos de la Garantía que se indica a continuación.

PROCEDIMIENTO DE RECLAMOS DE LA GARANTÍA:

El cliente debe seguir el siguiente procedimiento para presentar un reclamo bajo esta garantía:

El cliente debe presentar un reclamo por escrito dirigido a ODL dentro de 30 días después de haber descubierto el defecto. El cliente debe someter tal reclamo a la siguiente dirección: ODL Incorporated, Customer Service, 215 East Roosevelt Avenue, Zeeland, Michigan 49464. ODL debe recibir este reclamo escrito dentro del período de la garantía.

El cliente debe utilizar un esmero razonable para incluir todo lo que sigue en el reclamo escrito:
Una descripción adecuada del (de los) defecto(s) reclamados(s); b. La fecha de compra por parte del cliente y el precio de compra.
El cliente debe, si ODL le pide, permitir a ODL o a su representante inspeccionar el Producto.

Remedios:

Luego de recibir el reclamo válido, ODL según elija, (a) reparará el producto, o le dará un Producto de reemplazo de la misma clase y diseño o (b) cuando se devuelva el Producto a ODL, se le reembolsará al cliente el precio de compra del Producto pagado por el cliente.

Si ODL elige proveer un Producto de reemplazo, la garantía limitada del reemplazo durará por lo que queda del período de garantía del Producto original.

LA RESPONSABILIDAD DE ODL BAJO ESTA GARANTÍA ESTÁ LIMITADA A LOS PUNTOS (A) O (B) ANTERIORES, Y ODL NO SERÁ RESPONSABLE EN NINGÚN CASO DE GASTOS DE EMBARQUE, MANO DE OBRA, RETIRO DEL PRODUCTO ORIGINAL, INSTALACIÓN DEL PRODUCTO DE REEMPLAZO, GASTOS DE FINALIZACIÓN U OTROS GASTOS RECLAMADOS O INCURRIDOS POR EL CLIENTE.

Descargo de responsabilidad en la garantía

NO SE APLICARÁ AL PRODUCTO (NI A CUALQUIER ACCESORIO O REEMPLAZO) NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDOGARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR MÁS ALLÁ DE LA DURACIÓN DELPERÍODO APLICABLE A ESTA GARANTÍA ESCRITA. (Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones arriba indicadas pueden no aplicarse a usted).

Limitación de remedios:

LOS REMEDIOS INDICADOS ARRIBA SON LOS REMEDIOS EXCLUSIVOS DEL CLIENTE POR INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA O NEGLIGENCIA. EN NINGÚN CASO ODL ESTÁ OBLIGADO AL CLIENTE U OTRA PERSONA POR DAÑOS GENERALES, ESPECIALES, INCIDENTALES O INDIRECTOS. (Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de daños incidentales o indirectos, de modo que las limitaciones arriba indicadas pueden no aplicarse a usted).

A no ser que se lo modifique en un posterior escrito firmado tanto por ODL y el reclamante, esta garantía es la garantía completa y exclusiva relacionada con el producto y reemplaza todo acuerdo anterior y cualquier otra comunicación relacionada con el Producto. Ningún empleado de ODL ni ningún otro individuo está autorizado a ofrecer ninguna garantía adicional a esta garantía. La invalidación de una o más cláusulas de esta garantía no invalidará ni afectará a ninguna de las otras cláusulas. Esta garantía no es transferible.

Esta garantía da al cliente derechos legales específicos, y el cliente puede tener otros derechos legales que podrían variar de estado a estado.

315 East Roosevelt Ave., Zeeland, MI 49464
866.ODL.4YOU www.odl.com

07/04 Part No. 16593-707